

# MOTOR BFDE 7.0cv Partida Elétrica

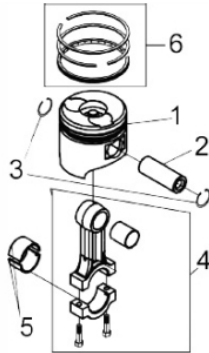
70706



Capacidade do Tanque (L)	3,5
Cilindrada (cm³)	306
Consumo Médio (L/h)	1,8
Curso do Pistão (mm)	64
Diâmetro do Cilindro (mm)	78
Dimensões CxLxA (mm)	383x421x450
Ruído a 7m Distância (dB (A))	77
Peso (kg)	38
Potência 3000 rpm (cv)	5,5
Potência 3600 rpm (cv)	7,0
Reservatório do Cárter (L)	1,1
Sistema de Partida	manual/elétrica
Taxa de Compressão	20:1
Torque Máximo (kgfm/rpm)	1,52/2.500
Diâmetro do eixo (mm)	25,4

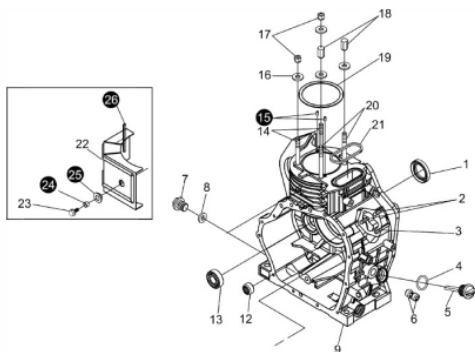


## Anéis-Pistão-Biela



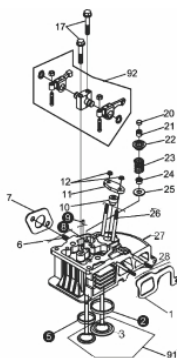
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	6584	PISTAO - BFDE 7.0 PLUS	1
2	6587	PINO DO PISTAO	1
3	6581	ANEL TRAVA PISTAO D.21MM	2
4	6590	CONJUNTO BIELA	1
5	6593	BRONZINA BIELA	2
6	6578	JOGO DE ANEIS STD	1
7	5876	PARAF DA BIELA/D	2

## Bloco Cilindro



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	26	RETENTOR 30x45x8/D	1
2	252	PRIS BOMBA INJETORA/D	2
3	253	PRIS.BOMBA M6X1X18mm	1
4	7861	ANEL O-RING 19X2.65MM/D	2
5	33	BUJAO NIVEL OLEO/D	2
6	254	ROL EIXO RAR/D	2
7	28	BUJAO DRENO OLEO/D	2
8	29	JUNTA BUJAO DRENO/D	2
9	7858	CARCACA-CILINDRO/D	1
10	256	CHAPA TRAVA ROL/D	1
11	258	PARAF M8X1.25X14- ZN AM	1
12	6570	ROL 7941/8	1
13	7863	ROL DE ESFERAS 307/D	2
14	260	PRIS.CILINDRO CURTO	2
16	267	ARRUELA CABECOTE D7.0	4
17	15	PORCA CABEC CURTA/D	2
18	13	PORCA CABEC LONGA/D	2
19	18	JUNTA CABECOTE/D	1
20	263	PRIS.CILINDRO LONGO	2
21	21	ANEL O-RING RETANG D7.0	1
22	270	CHAPA DEFLETORA D7.0	1
23	273	PARAF M6X1X16MM- ZN AM	1

## Cabeçote

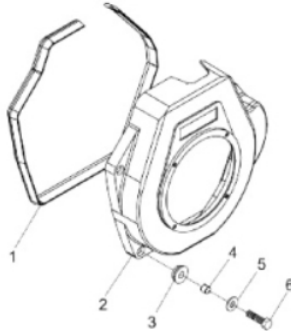


Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	237	JUNTA COLETOR ADMISSAO/D	1
6	5271	PRIS M8X20MM	2
7	239	JUNTA ESCAPE/D	1
10	295	CALCO AJUSTE BICO INJETOR	1
11	296	CHAPA TRAVA BICO INJET/D	1
12	357	PORCA M6X1- SX ZN AM	2
17	61	PARAF M6X1X45MM- ZN AM	2
20	64	PASTILHA AJUSTE VALVULA/D	2
22	70	PRATO MOLA VALVULA/D	2
23	73	MOLA DA VALVULA/D	2
24	76	RETENTOR GUIA VALVULA/D	2
25	78	ASSENTO MOLA VALVULA/D	2
26	1573	PRIS BICO INJETOR/D	2
27	7884	CABECOTE/D	1
28	91	PRIS BICO INJETOR/D	2
30	1560	ARRUELA CALCO BICO INJ/D	1
	7875	VALVULA ADMISSAO/D	1
92	7891	CONJUNTO BALANCIM/D	1



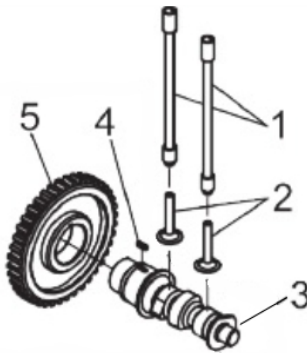
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
	7879	VALVULA ESCAPE/D	1

### Carenagem



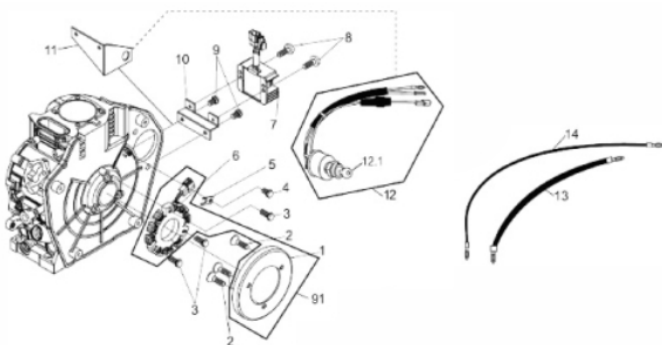
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	187	PERFIL VED CARENAGEM/D	1
2	225	CARENAGEM D7.0	1
3	227	COXIM CARENAGEM/D	4
4	415	PINO CENTRALIZ CARE/D	4
5	416	ARRUELA LISA M6 - ZN AM/D	4
6	417	PARAF M6X1.0X22MM- ZN AM	4

### Comando de Válvula



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	6625	VARETA VALVULA	2
2	6627	TUCHO VALVULA	2
3	150	EIXO COMANDO VALVULA/D	1
4	321	CHAVETA 5X14/D	1
5	153	ENGR EIXO COMANDO VALV/D	1

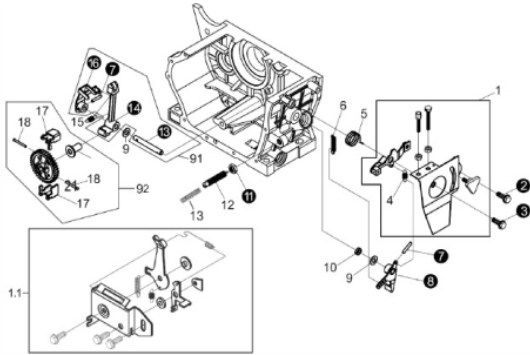
### Componentes Partida Elétrica Motor



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
2	407	PARAF VOLANTE M6X10-ZN AM	3
3	408	PARAF M6X1X20MM- ZN AM	3
4	409	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	1
5	410	CHAPA TRAVA FIO P.E./D	1
7	7925	REGULADOR DE TENSAO/D	1
8	412	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	2
9	413	PARAF M6X1X14MM- ZN AM	2
10	414	CHAPA FIXACAO	1
11	943	SUP. CHAVE IGNICAO/D	1
12	553	CONJ CHAVE/CHICOTE	1
12.a	8082	CHAVE DE PARTIDA/D	1
13	939	CABO NEGATIVO 740MM/D	1
14	940	CABO POSITIVO 370MM/D	1
91	104	ALTERNADOR COMPLETO	1

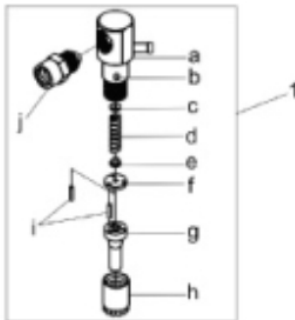


Conjunto Aceleração RAR



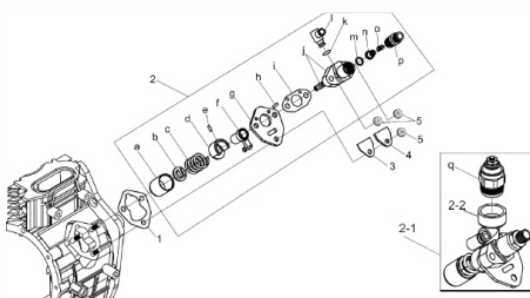
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	401	CONJ ACELERACAO/D	1
4	382	MOLA CURTA RAR/D	1
5	383	MOLA RETORNO	1
6	384	MOLA LONGA RAR/D	1
9	6569	ARRUELA EIXO RAR	1
	6573	ARRUELA ESPACADORA RAR	1
10	389	RETENTOR 8X14X3MM	1
12	6574	CONTROLADOR DE ROTACAO	1
13	6576	MOLA CONTROLE ROTACAO	1
15	395	MOLA ACIONAMENTO RAR/D	1
17	6567	CONTRAPESO RAR	2
18	6566	PINO TRAVA	2
20	6565	ENGRENAGEM RAR	1
21	6568	TUCHO RAR	1
91	393	CONJ ACIONAMENTO RAR/D	1

Conjunto Bico Injetor



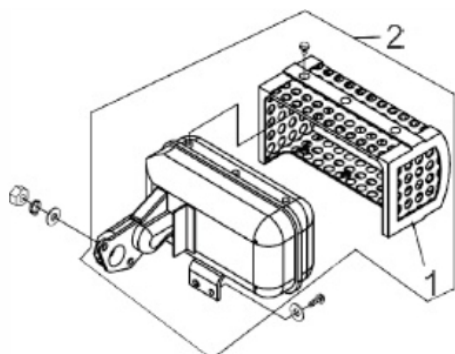
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	159	BICO INJETOR/D	1
g	796	KIT INJETOR	1

Conjunto Bomba Injetora



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1.1	2141	JUNTA BOMBA INJ. 0.10MM/D	2
1.2	2835	JUNTA BOMBA INJ. 0.20MM/D	2
1.3	2836	JUNTA BOMBA INJ. 0.30MM/D	2
1.4	31	JUNTA BOMBA INJ. 0.50MM/D	2
2	178	BOMBA INJETORA D7.0	1
a	6622	TUCHO BOMBA INJETORA	1
3	34	JUNTA CHAPA SELO/D	1
4	35	CHAPA SELO/D	1
5	357	PORCA M6X1- SX ZN AM	3

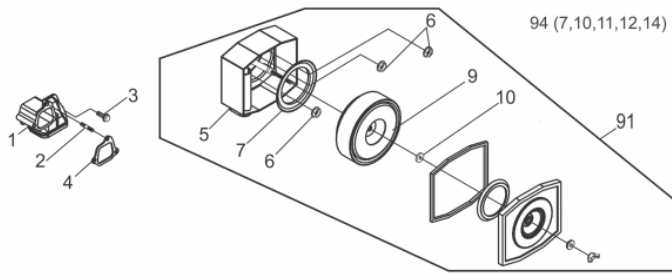
Escape



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	250	PROTETOR ESCAPE/D	1
2	102	ESCAPE COMPLETO	1
	3948	DIRECIONADOR DE FUMACA/D	1

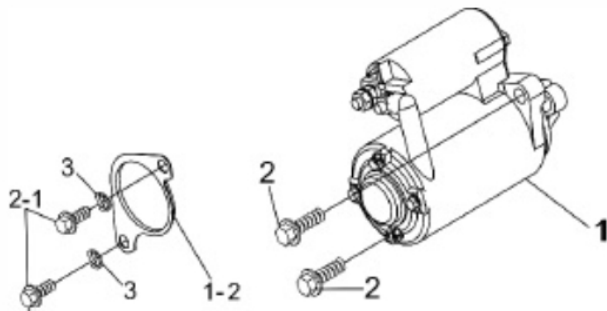


Filtro de ar



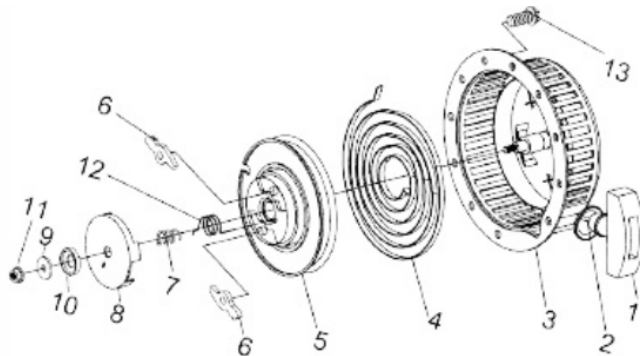
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	242	COLETOR ADMISSAO/D	1
2	7905	PRIS DA ADMISSAO/D	1
4	244	JUNTA FILTRO AR/D	1
9	342	ELEM FILTRO AR 5.0/7.0/D	1
91	60	CONJ FILTRO DE AR/D	1

Motor de Partida



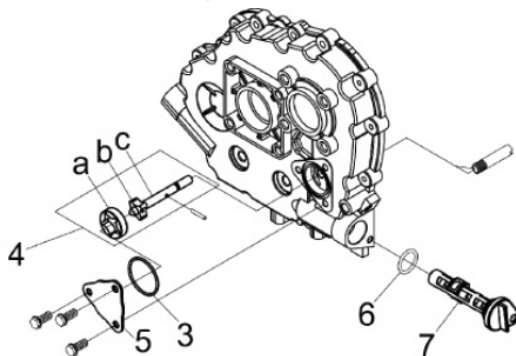
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	230	MOTOR DE PARTIDA/D - PLUS	1
1-2	402	CHAPA PARTIDA ELETRICA/D	1
2	403	PARAF M10X1.5X30MM- ZN AM	2
2.1	404	PARAF M10X1.5X20MM- ZN AM	2
3	405	ARRUELA DE PRESSAO M10	2

Retrátil



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	202	PUNHO ARRANQUE/D	1
2	875	CORDA RETRATIL	1
3	197	CARCACA RETRATIL/D	1
4	195	MOLA RETRATIL/D	1
5	206	CARRETEL RETRATIL/D	1
6	209	CACHORRETE/D	2
7	211	MOLA CACHORRETE/D	1
8	215	GUIA CACHORRETE/D	1
9	217	ARRUELA LISA PART RETR/D	1
10	219	ARRUELA PARTIDA RETRATIL	1
11	2011	PORCA M12X1.25 SEX FL	1
12	213	MOLA TORQUE/D	1
13	190	PARAF M6X1X8MM- ZN AM	4
	89	RETRATIL COMPLETO/D	1

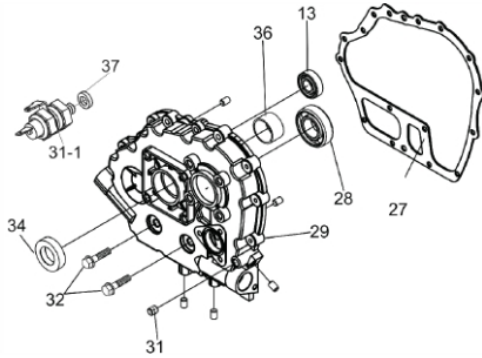
Sistema de Lubrificação



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
4	6561	BOMBA DE OLEO	1
6	6558	ANEL O-RING 25X2.4	1
	6560	TAMPA DA BOMBA DE OLEO	1
	6562	ELEMENTO FILTRO DE OLEO	1
	6563	GUIA DE OLEO	1
	6566	PINO TRAVA	1

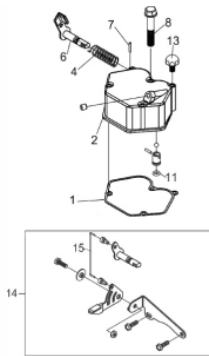


Tampa do Bloco



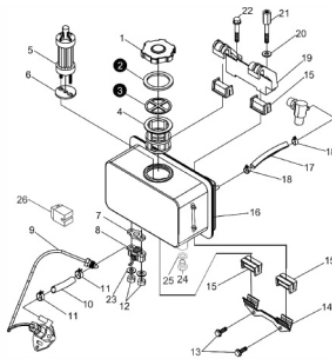
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
13	7863	ROL DE ESFERAS 307/D	1
27	41	JUNTA TAMPA CARCACA/D	1
28	7869	ROL DE ESFERAS 206/D	1
29	7696	TAMPA DA CARCACA	1
31	279	BUJAO G 1/8 TAMPA/D	1
31-1	1185	SENSOR OLEO/D	1
32	280	PARAF M8X1.25X38MM- ZN AM	15
34	47	RETENTOR 30x45x10/D	1
36	7871	BRONZINA MANCAL/D	1
37	1479	ARRUELA DE BORRACHA/D	1

Tampa do Cabeçote



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	57	JUNTA TAMPA CABECOTE/D	1
2	54	TAMPA CABECOTE/D	1
4	56	MOLA DO DESCOMPRESSOR/D	1
6	52	ALAVANCA	1
7	309	PINO ELAS 3X16 CAB/D	1
8	94	PRIS TAMPA DE VALVULA/D	3
11	7894	ANEL O-RING M12X1.9/D	1
13	93	BUJAO TAMPA CABECOTE/D	1

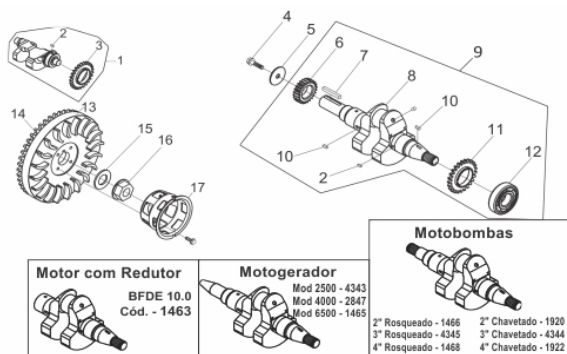
Tanque Combustível



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	2873	TAMPA TANQUE COMB.	1
4	183	PENEIRA TANQUE/D	1
5	175	ELEM FILTRANTE COMBUST/D	1
6	173	JUNTA FILTRO COMB/D	1
7	170	ANEL VEDACAO TORNEIRA/D	1
8	168	TORNEIRA COMBUSTIVEL/D	1
9	7912	TUBO COMBUST ALTA	1
10	172	MANGUEIRA COMBUSTIVEL/D	1
11	171	ANEL ELASTICO 13MM/D	2
12	357	PORCA M6X1- SX ZN AM	2
13	413	PARAF M6X1X14MM- ZN AM	2
14	167	SUP. INFERIOR TANQUE/D	1
15	163	COXIM TANQUE/D	4
16	2858	TANQUE COMB.-ROSCA/D	1
17	162	MANGUEIRA RETORNO COMB.	1
18	161	ANEL ELASTICO/D	2
19	156	SUP. FIX. TANQUE/D	1
20	359	ARRUELA M8- ZN AM	1
21	360	PARAF M8X1.25X20MM- ZN AM	1
22	361	PARAF M8X1.25X45MM- ZN AM	1
23	362	ARRUELA M6 - ZN AM/D	2
24	1522	PARAF M12X1.25X15MM-ZN AM	1
25	1523	ARRUELA NYLON DRENO TQ/D	1
26	2140	COXIM TUBO DE	1



Volante - Virabrequim



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	4563	EIXO BALANCIADOR	1
2	313	CHAVETA EIXO BALANC/D	2
3	129	ENGR EIXO BALANCEADOR/D	1
4	6601	PARAF SX.PONTA DE EIXO	1
5	317	ARRUELA LISA EIXO VIRAB/D	1
6	132	ENGR MOTRIZ COMANDO	1
7	7899	CHAVETA 5X63/D	1
8	6606	EIXO VIRABREQ. (19,05MM)	1
10	320	CHAVETA 5X12/D	2
11	138	ENGR MOTRIZ EIXO BALANC/D	1
12	323	ROL ESF 6307 P5/D	1
13	6612	VOLANTE	1
14	6619	COROA DE PARTIDA	1
15	325	ARRUELA VOLANTE/D	1
16	6616	PORCA DO VOLANTE	1
17	222	CUBO PARTIDA/D	1